®
DLP 17-4-85502501
I.S.S.N. : 0758-2374

Avertissements agricoles



BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE
BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX
ABONNEMENT ANNUEL : 105 F Régisseur Recettes D.D.A. CCP DIJON 3405 12 K
☎ (80)22.19.38 ÉDITION GRANDES CULTURES
Bulletin n° 4 - 22 mars 1985

CEREALES

CE QUI EST URGENT

- Désherbage antigraminées ou mixte des céréales d'hiver (antigraminées + antidicotylédones)
- Désherbage antidicotylédones précoce des céréales d'hiver.

CE QUI PEUT ETRE UTILE

- Roulage sur les sols soulevés par le froid et ressuyés.

CE QUI EST PREMATURE

- Régulateurs
- Fongicides efficaces sur maladies du pied.

DESHERBAGE DES CEREALES D'HIVER

Reportez vous à la fiche couleur en tenant compte :

- du stade et de la variété de la céréale

. Le chlortoluron ne doit plus être appliqué après la mi-tallage.

. Les autres antigraminées peuvent être employés jusqu'à la fin-tallage en dehors du cas particulier des anti-folles-avoines spécifiques.

. Certaines variétés présentent des sensibilités accrues au **chlortoluron** (**Chlortoluré FL, Dicuran**) et au **metoxuron** (**Dosanex FL**).

. Sur avoine d'hiver aucun antigraminées ne peut être pulvérisé sans risque important.

- de la flore adventice et de son stade

. Le désherbant utilisé devra prendre en compte ces deux critères en relation avec son spectre d'activité.

. Sur folles-avoines il est illusoire d'escompter une efficacité suffisante des antigraminées classiques. En cas d'infestation notoire préférez un anti-folle-avoine spécifique.

- des conditions d'emploi de la spécialité

Celles-ci sont liées au mode d'action de chacune des matières actives entrant dans la composition de la spécialité.

Généralement (attention aux chardons qui levent plus tard) l'efficacité est sensiblement améliorée lorsque les adventices à détruire sont encore jeunes, que la période d'utilisation correspond aux températures prescrites et que la dose de produit par hectare est respectée (vérifiez l'état et le réglage du pulvérisateur).

P7

Pour réduire au maximum les risques de phytotoxicité, les désherbages doivent viser des céréales en bon état végétatif tout en tenant compte des risques de blessures dus au roulage ou à l'apport d'azote liquide (dans ces deux cas séparez, si possible, les passages de 12 à 15 jours).

Imprimerie de la Station BOURGOGNE FRANCHE-COMTÉ - Directeur-Gérant : J. SONDEY N° du certificat d'inscription à la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presse : 1700 AD.

DÉSHERBAGE DE PRINTEMPS DES BLÉS ET ORGES D'HIVER

VOUS VOULEZ DÉTRUIRE DES GRAMINÉES

Adventices / Votre céréale est au stade	Folle avoine – Tallée	Folle avoine – Non tallée	Vulpin	Autres
3 feuilles – Début tallage – Mi tallage		Dicuran Chlortolure Dosanex Tribunil* *isoproturon*	Dicuran Chlortolure Dosanex Tribunil* *isoproturon*	Dicuran Chlortolure Dosanex Tribunil* Carésine 2 *isoproturon*
Début tallage – Mi tallage – Fin tallage – Épi 1 cm	Illoxan CE			
Mi tallage – Fin tallage		Dosanex *isoproturon*	Dosanex *isoproturon*	Dosanex *isoproturon*
Épi 1 cm – 2ème Noeud	Suffix 425		Suffix 425	

* Blé seulement

VOUS VOULEZ DÉTRUIRE DES GRAMINÉES ET DES DICOTYLÉDONES

Adventices / Votre céréale est au stade	Dicotylédones non germées ou plantules. Graminées non tallées	Dicotylédones plantules. Graminées non tallées	Dicotylédones plantules, plantes jeunes et plantes développées. Graminées non tallées
3 feuilles – Début tallage – Mi tallage	Dicuran Chlortolure EL Dosanex *isoproturon*		
Début tallage – Mi tallage – Fin tallage		Carésine 2 Tolkan S Fagal Belgran Printan K Foxtar	Fagal Belgran Printan K Foxtar
Mi tallage – Fin tallage	Dosanex *isoproturon*		

VOUS VOULEZ DÉTRUIRE DES DICOTYLÉDONES

Adventices / Votre céréale est au stade	Plantules seules	Plantules et plantes jeunes	Plantules, plantes jeunes et plantes développées
3 feuilles – Début tallage	*DNOC* *Dinosèbe* *Dinoterbe*	Certrol (H et Plus) Oxytril M Actril M	
Début tallage – Fin tallage	*DNOC* *Dinosèbe* *Dinoterbe* Jarex Kiporon Bladotyl Herbeko Plus	Certrol (H et Plus) Oxytril M Actril M Foxpro Bifox Trifox DM 68	Skill-Ceral Cydexone Cepedic Pesconex Trinol Diptyl Printazol Linoxone Herbaron Koril Saturyl Aurigal Basagran Brominal Seppic MMD Allie Oxolon Saturnal Zargon Lonpar MCPA
Fin tallage – Épi 1 cm	*Dinoterbe* Kiporon Bladotyl Herbeko Plus	*MCPP* *MCPB*	Linoxone Saturyl Herbaron Koril Aurigal Saturnal Seppic MMD Brominal Basagran Zargon Lonpar Oxolon
Épi 1 cm – 2ème noeud		Actril DM 68 Bifox Trifox Tropotone	*MCPA* *2.4.D* *2.4.D + MCPP ou MCPB* *2.4.D + 2.4.DP* *2.4.D + MCPA + MCPP*

Plantules : jusqu'à 2-3 feuilles vraies. **Plantes jeunes** : jusqu'à 6-8 feuilles.
Les noms en italique indiquent des matières actives correspondant à de nombreuses spécialités commerciales.



▒ traitement possible à ce stade — ☐ aucune utilisation de produit possible à ce stade de la céréale.

Service de la Protection des Végétaux. Février 1985

SPÉCIALITÉS ANTIGRAMINÉES ET MIXTES

Spécialités	Matières actives	Dicotylédones sensibles						Observations
		Matricaires	Gaillet	Pensée	Véroniques	Renouées	Mourons	
Belgran	*Isoproturon + MCPP + Ioxynil*							T° mini pour traiter 5 - 6°
Carésine 2	*Isoproturon + Bentazone + 2.4.DP*							Traiter par des T° supérieures à 10°
Chlortolure EL, Dicuran	*Chlortoluron*							Attention variétés de blé sensibles (*)
Dosanex FL	*Metoxuron*							Attention variétés de blé sensibles (*)
Fagal	*Isoproturon + MCPP + Ioxynil*							T° mini pour traiter 5 - 10°
Foxtar	*Isoproturon + Bifénox + MCPP*							T° mini pour traiter 5 - 10°
Illoxan CE	*Dichlofop méthyl*	*antigraminées spécifique*						Traiter par «temps poussant»
Nombreuses spécialités	*Isoproturon*							Dose maxi pour la folle avoine (1800 à 2000 g) Autres adventices (1200 à 1500 g)
Printan K	*Isoproturon + MCPP*							T° mini pour traiter 5 - 10°
Suffix 425	*L Flampropisopropyl*	*antigraminées spécifique*						Traiter par «temps poussant»
Tolkan S	*Isoproturon + Dinoterbe*							T° mini pour traiter 5 - 10°
Tribunil	*Méthabenzthiazuron*							

(*) Abo, Alto, Arminda, Aquila, Aviso, Carat, Cargo, Corin, Heima, Hobbit, Kinsman, Magister, Maris Huntsman, Nautica, Pernel, Riol, Rotonde, Sabre, Scipion, Vasco, Valmy
(**) Seulement sur mouron blanc

SPÉCIALITÉS ANTIDICOTYLÉDONES

Spécialités	Matières actives	Dicotylédones sensibles						T° d'utilisation *.**
		Matricaires	Gaillet	Pensée	Véroniques	Renouées	Mourons	
Actril M	*MCPP (sels) + Ioxynil*							10 25
Allie	*Metsulfuron méthyl*							
Aurigal	*3.6.DCP + Ioxynil + MCPA + MCPP*							8 20
Basagran DP	*Bentazone + 2.4.DP*							12 25
Bifox	*Bifenox + MCPP*							10 25
Bladotyl	*Cyanazine + MCPP*							10 25
Brominal	*Bromoxynil + MCPA + MCPP*							8 25
Certrol H	*Ioxynil + MCPP (esters)*							8 20
Nombreuses spécialités	*Dicamba + MCPP*							10 25
Desormone TC	*2.4.DP + 2.4.D*							10 25
Diptyl	*Dicamba + MCPA + MCPP*							10 25
D M 68	*Dinoterbe + MCPP*							8 25
Nombreuses spécialités	*Dinosèbe*							8 25
Nombreuses spécialités	*Dinoterbe*							5 25
Nombreuses spécialités	*DNOC*							0 25
Foxpro	*Bifenox + Ioxynil + MCPP*							10 25
Herbaron	*Dicamba + Bromoxynil + MCPP*							8 20
Jarex	*Cyanazine + Ioxynil*							8 25
Kiporon	*Cyanazine + 2.4.DP*							10 25
Koril	*Dicamba + Bromoxynil + MCPP*							8 20
Linoxone extra	*MCPA + MCPP*							10 25
Lonpar	*3.6.DPC + 2.4.D + MCPA*							10 25
Nombreuses spécialités	*MCPA*							10 25
Nombreuses spécialités	*MCPP*							10 25
Oxolon	*Bromoxynil + 3.6.DCP + MCPP*							10 25
Oxytril M	*Ioxynil + Bromoxynil + MCPP*							8 20
Pesconex	*TBA + MCPA + MCPP*							10 25
Printazol N	*Piclorame + 2.4.D + MCPA*							10 25
Printazol total	*Piclorame + 2.4.D + MCPA + MCPP*							10 25
Saturil	*Bromoxynil + 3.6.DCP + MCPA + MCPP*							10 25
Saturnal	*3.6.DCP + MCPP*							10 25
Seppic MMD	*3.6.DCP + MCPA + MCPP*							10 25
Skill, Ceral	*Dicamba + DNOC + MCPP*							10 25
Trifox	*Bifenox + 3.6.DCP + MCPP*							10 25
Trinol	*Dicamba + MCPA + MCPP*							10 25
Tropotone	*MCPB*							10 25
Zargon	*3.6.DCP + MCPP*							8 25
Nombreuses spécialités	*2.4.D sels*							10 25
Nombreuses spécialités	*2.4.D esters*							10 25
Nombreuses spécialités	*2.4.D + MCPP*							8 20
Nombreuses spécialités	*2.4.DP + MCPA + MCPP*							10 25

* Plages optimales d'utilisation pour valoriser les différentes matières actives
** Eviter de traiter si les risques de pluie sont importants (sauf pour Dicuran, Chlortolure, Dosanex, Tribunil, Allie)

Légende : bonne efficacité — efficacité moyenne à bonne — efficacité irrégulière ou insuffisante — inefficace — pas de données